

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Vorwort	4
1. Genetische Typisierung der Xenolithe und Xenokristen in den Magmatiten Mitteleuropas	5
2. Bemerkungen zur Herkunft der diamantführenden Peridotit- und Eklogitxenolithe in Kimberliten und Lamproiten	11
3. Betrachtungen zur Gesteinsmetamorphose im präkratonalen und kratonalen Lithosphären-Asthenosphärenbereich	18
4. Präkratonaler und kratonaler Magmatismus	31
5. Präkratonale und kratonale Tektonik	40
6. Die Bildungsetappen der irdischen Lithosphäre-Asthenosphäre	46
7. Bemerkungen zur Lagerstättenbildung unter besonderer Berücksichtigung der Verhältnisse in Thüringen	52
Schlußbemerkungen	80